

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft, Kultur und
Tourismus

Ihr Ansprechpartner
Falk Lange

Durchwahl
Telefon +49 351 564 60200

falk.lange@smwk.sachsen.de*

26.06.2026

Toller Erfolg für Energieregion Lausitz

Hochschule Zittau/Görlitz wirbt Millionen-Bundesförderung für DC-LabSaxony ein

Das gemeinsame DC-LabSaxony von Hochschule Zittau-Görlitz und TU Dresden in Zittau wird mit 13 Millionen Euro des Bundeswirtschaftsministeriums (BMWE) gefördert.

Das Lab wird damit zu einer einzigartigen Forschungsinfrastruktur für Gleichspannungsnetze und Gleichspannungstechnologien ausgebaut. Diese Technologien können der Art, wie Strom über die Verteilernetze zum Endkunden kommt, einen Schub versetzen. Sie schonen Ressourcen und sind deutlich energieeffizienter als Technologien auf Wechselstrom-Basis.

Industriepartner und Netzbetreiber sind eng in die Projekte des DC-LabSaxony eingebunden. Damit wird eine schnelle Überführung von Forschungsergebnissen in die Anwendung gewährleistet und nicht zuletzt fließen die Ergebnisse auch unmittelbar in die Hochschullehre ein.

Insgesamt ist die Lab-Erweiterung im Rahmen des sächsischen Forschungsnetzwerke DC-Campus ein entscheidender Baustein für die Transformation der Lausitz zu einer Modellregion für klimaneutrale Energie- und Industrielösungen.

Wissenschaftsminister Sebastian Gemkow gratuliert zu diesem Erfolg:

»Forschung und Entwicklung wie am DC-LabSaxony sind entscheidend für das Gelingen der Energiewende. Die erfolgreich eingeworbene Förderung zeigt gleichzeitig, dass die Hochschule Zittau/Görlitz und ihre Partner in Wissenschaft und Industrie hier Technologieführer sind.«

Medien:

Dokument: Pressemitteilung der Hochschule Zittau/Görlitz

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.